		I													09/348,518										-4	MURAKAMIET						<u> </u>	<u>\L.</u>		_	
															Examiner											Art Unit										
		Ш	Ш								l					0											2004									
	71000	. 480	9 15	102 14	ui en		107 01	141 101		A1 100	_					Brian J. Broadhead											3661									
		_						_																		 -										
		Ι.	(Through num									1 12	al)				Non-El cted																			
	√ Rej cted							ŀ	Canc fled								- [1	N Non-El				cted			A	Appeai										
		\vdash					┢	 								╅				-		-	_													
		=	1	Allowed			- 1.	+ Re			stricted			- 1		1	Interference					0		Objected												
		L	Ľ					L	Ш										Ш											\Box						
			_														_							_												
С	L	Date						_		Ľ	Claim					D	ate				╝	ட	Claim				Date						İ			
	72	L							T				78			- 1								1 -	ā		- 1	-1			- 1				İ	
E E	Original	4/22/04		1			H	- 1				Final	Original					-	1	- [100		digital at		- 1			١	- 1					
Œ	18	\$	1	1								⊑	ह			ı		-		- 1	- 1		•	1 2	3			- 1			- 1				ı	
-	+-	↓	 _	╄-	Ш	Н	\sqcup	+	4	-#	L			Н		4	-	4	4	+	-	4	<u> </u>				4	4	4	-	-	4	_	Ш	ł	
	+1	↓ -	1	╄	H	Н	⊢∔	+	+	-	-	_	51	\vdash		-	4	+	4	4	-	4	<u> </u>	10		\dashv	+	+	+	\dashv	-	4	4	Н		
-	+4	╀	-	╀	Н	\vdash	\vdash	+	+	-	⊩		52 53	Н		-	\dashv	+	+	+	+	-1	⊪–	10		\dashv	-	+	+	\dashv		-	_	Н		
-	+ 🕽	╌	⊢	⊢	Н	Н	┵	+	+	-	H	_	54	Н	\dashv	┥	┵	╅	+	┽	┿	-	-	10		\dashv	+	+	+	+	\dashv	-+	_	Н		
\vdash	+1	╁	┝	╁	\vdash	Н	\vdash	+	+	-	-	_	55	H	\dashv	┪	\dashv	╅	+	+	╅	┨	-	10		-	+	╅	\dashv	+	┪	┪		Н		
	1 8	十	H	H	Н	Н	\vdash	\dashv	+	٣.	+	_	56	Н	\dashv	+	+	十	┪	+	+	┨		10		+	1	+	十	+	┪	ᅥ	ᅱ	\vdash		
\vdash	╅	十	H	\vdash	H	Н	\vdash	+	+	-	╟		57	Н	\neg	ᅥ	十	十	┪	╅	十	┪	-	110			7	+	\dashv	+	7	-	ᅱ	Н		
	18	T	T	1		П	\Box	.	十	7	-		58	П		┪	7	十	1	1	_	1		10		\neg	7	7	+	\dashv	╛	寸	\neg			
	14	Т	Γ	Т		П	П	7	T				59	П		╅	丁	1	7	\neg		7		10			1	寸	┪	寸	_		\neg			
	110	T					\sqcap	\top		7	Γ		60		\neg	ヿ	T	丁	1	寸		1		11			7	┪	┪	\dashv	╛	╗	\neg			
	11							\Box					61				Т	Т	Т	\Box	Т	7		11				T	\neg	\neg	\neg	寸				
	12							\Box	\Box		E		62				\Box		\Box		\Box]:		11	2				\Box	\top	\Box	T				
	13		L										63					\perp	\perp		\bot]		11								\Box				
	13	L	L			Ш	Ш	_		_ ::	iL.		64	Ш				\perp	_	┙	\perp	┛		11	4											
<u> </u>	15	┖	L	L	Ш	Щ	\sqcup	4	4	_	L		65	Ш	\dashv	_	4	4	4	4	4			11		\perp	_			\Box		\Box				
-	15	1	L	┡	Ш	Н	\vdash	4	4	4	L		66	Ш	_	_	4	4	_	4	4	-	<u> </u>	11	6	4	4	4	4	4	_	4		\Box		
-	17	╄	L	╄	Н	Н	$\vdash \vdash$	+	4	-	L		67	\vdash	-	4	4	+	4	-		-	-	11	7	-	4	4	4	4	_	4	_	Щ		
\vdash	1 <u>B</u>	╀	H	╀	Н	Н	┝╌┼	+	4		⊩	_	68	Н	-	\dashv	+	+	+	+	-	-	<u> </u>	11	В	\dashv	+	+	+	+		-	_	\dashv		
-	12	₩	⊢	╌	-	Н	$\vdash \vdash$	+	+	-	⊩		69 70	Н	\dashv	+	+	+	+	-	+	-	-	11		\dashv	-	+	+	+	4	+	4	Н		
<u> </u>	20 21	╂-	┞	⊢	Н	Н	\vdash	+	+	-	┝	-	71	Н	\dashv	+	+	+	┿	+		-	-	12		-+	-	+	+	+	\dashv	+	-	\dashv		
\vdash	1 2 2	┢	┝	╁	Н	Н	${f H}$	+	┿	⊣⊪	⊦	_	72	Н	\dashv	\dashv	+	+	┿	╅	╅	-	\vdash	12		\dashv	+	+	+	╅	┪	\dashv	-	\dashv		
\vdash	3	t	Н	H	Н	Н	\vdash	+	+	-	۲	_	73		-	╅	\dashv	┰	╅	\dashv	╅	-	\vdash	12		\dashv	+	+	╅	\dashv	┪	\dashv	-	\dashv		
	13	t	H	t	П	Н	H	+	+		۲		74	Н	┪	7	+	+	+	+	+	1		12		\dashv	+	\dashv	+	╅	┪	┪	ᅦ	-		
	24 25	Т		Г	П	П		7	7	7	Γ		75		7	╗	┪	十	╅	7	十	1		12	5	╛	┪	7	+	7	寸	7	┪	\dashv		
	(26)	V					П	7	\top	7	Г		76				7	1	1	1	\top	1		12		\neg	寸	+	+	7	┪	7	┪			
	27	1	Г	Г				Т	Т		Γ		77			П	T	T	T	1	Т	7		12		T	寸	1	T	7	1	\dashv	╗	П		
	28	V									Е		78		\Box		\Box	\Box	\perp	Т	T			12	8		7	7	7	\top	7	寸	\neg			
	29	1									Ε		79		I	\Box	\Box	\Box	I]		12	9		\Box		\Box			丁				
L_	30	0											80			\Box			\perp	\perp	\perp			13	0		\Box		\perp	Т	\Box	\Box				
<u> </u>	31	0	L	\vdash	Ш	Ш	\sqcup	4	\bot	4	L	_	81	\sqcup	_	4	4	4	4	4	_	_	- I	13	1	\bot	\perp	\perp	\perp		Д	\Box		二		
-	38	-	L	-	Н	Ш	\vdash	4	+	-	L	_	82	\sqcup	4	_	4	4	4	4	4	-	Ш_	13	2	4	4	4	4		4	_	_[
\vdash	33	⊢	\vdash	\vdash	Н	Ш		-	+	-	L	_	83	$\vdash \downarrow$		-	-	4	+	4	+	4	<u> </u>		3	4	4	4	4	4	4	_	_	Ц		
\vdash	1/25	1	⊢	H	Н	Н	\vdash	+	+	-	-	-	84	┦╌┨		-	+	+	+	+	+	-	II	13	_	4	4	4	-	4	4	-	_	\dashv		
-	(35) 36	1 V	H	-	Н	Н	\vdash	╌	+	-	-	-	85 86	\vdash	\dashv	┥	+	+	+	┥	+	-	<u> </u>	13		-	+	+	+	+	-	4	4	_		
- ⊢	(37)	÷	┝	Н	Н	Н	-	+	+	-	-	-	87	Н	-+	┰	+	+	+	+	┿	┨║	-	13	9	+	+	+	+	+	-1	+	⊣	\dashv		
-	(35)	Ŧ	H		Н	Н	+	╅	╅	-	۲	\dashv	88	Н	\dashv	\dashv	\dashv	╅	╅	+	+	-	-	13		+	╅	╅	┰	+	+	+	-	\dashv		
\vdash	39		┝		Н	Н	-+	╅	+	-	۲		89	H	\dashv	\dashv	+	╅	+	+	+	┨║	-	13		┰	+	+	+	┿	┪	\dashv	┥	\dashv		
	40			П	П	П	\vdash	十	\top	7	۲	_	90	П	寸	7	╅	十	十	+	+	1		14		┪	+	+	\dashv	+	7	+	┪	ᅥ		
	बा		Г	П	П		1	7	1	7	Γ	\neg	91	П	7	-1	十	十	十	十	1	1		14		\dashv	+	\dashv	- -	+	7	-+	-1	一		
	42	•						丁	_		Г		92	□		_1	_†	丁	1	_	1]		14		十	+	十	十	\dashv	7	_	7	ᅦ		
	(3)	V						J	J		Γ		93				J	T	J	J]		14	3		_	丁	_	T	T	┪	\dashv	╗		
		1						$oldsymbol{\mathbb{T}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		Γ		94		\Box		\Box	I	T	\Box	J]		14			7	\top	丁	\top	7	\neg	7	ヿ		
	45							Ι	$oldsymbol{\mathbb{I}}$		Γ		95		\Box	\Box	\Box	T	Ι	\perp	$oldsymbol{\mathbb{T}}$]		14	5	_1	1		┱		_	_1	J	⊐		
	46	4			Ш		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	\perp	\perp		L		96	\Box	$oldsymbol{\bot}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$	$\perp \Gamma$	\perp	\perp	$oldsymbol{\perp}$	\perp			14		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	floor	T	I	T			\Box	\Box		
	47		Ľ		Ш		\perp	\perp	\perp	_	L		97	П	[4	$\perp \!\!\!\! \perp$	\downarrow	\perp	\perp	╝		14		\Box	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	\perp	I	\Box	\Box	\Box	\Box			
-		0	_	Ш	\sqcup	Щ	-	4		4	L	_	98	\sqcup	_	_	4	4	4	4	-	4	<u></u>	14		4	4	_[1	\Box	_[\perp	_]	_]		
_	49	P	L	Ш	Ш	Щ	4	+	+	-	L		99	Н	\dashv	_	4	+	4	4	4	-	 	14		\bot	4	4	1	_	4	_	4	_		
	50			لــا	Ш	Ш				_	L		100	Ш						Д.	上	<u>اال</u>	::	15	0]		J.	┸	\perp	ᆚ	ᆚ		┙			

Application No.

Index of Claims

Applicant(s)